

—— PRESSEMITTEILUNG

Der europäische Marktführer 1KOMMA5° expandiert mit Heartbeat AI in die Niederlande und liefert Strom für 0 Cent oder weniger pro kWh

Hamburg, Deutschland / Deventer, Niederlande, 16. Juli 2024 – Die Niederlande sind um einen innovativen, dynamischen Energieversorger reicher: 1KOMMA5°, das europaweit führende New Energy Startup für CO2-neutrale Stromerzeugung, Wärme und Mobilität, gab im Rahmen eines Events in Deventer vor 200 Gästen den Start von „Heartbeat AI“ im niederländischen Markt bekannt. Nach der erfolgreichen Einführung in anderen europäischen Ländern, darunter Deutschland, Schweden und Dänemark, erhalten ab heute auch Haushalte und KMU in den Niederlanden Zugang zur günstigsten und saubersten Energie.

Effektiver Energiepreis von 0 Cent pro kWh und weniger mit dem dynamischen Stromtarif „Dynamic Pulse“

1KOMMA5° führt auch in den Niederlanden einen innovativen dynamischen Stromtarif ein, der den effektiven Strompreis für Kundinnen und Kunden auf 0 Cent pro kWh und niedriger senken kann. Die Energie-Software-Plattform Heartbeat AI nutzt Preisunterschiede an der Strombörse aus, indem sie Strom zu günstigen Preisen einkauft und zu einem späteren Zeitpunkt zu teureren Preisen wieder verkauft. Dadurch können Kunden erhebliche Einsparungen bei ihrer Stromrechnung oder sogar Gewinne erzielen und unterstützen die Integration der Erneuerbaren in das Netz, ohne dabei auf Komfort verzichten zu müssen.

Ein One-Stop-Shop für die Elektrifizierung von Gebäuden in den Niederlanden

Neben der Einführung von Heartbeat AI bietet 1KOMMA5° Niederlande als One-Stop-Shop den Kauf, die Installation und den Betrieb von Solaranlagen, Wärmepumpen, Wallboxen und Batteriespeichern an. Niederländische Kundinnen und Kunden profitieren von nun an zusätzlich dazu von noch niedrigeren Strompreisen und einem vollständig integrierten Energiesystem, das alle Bedürfnisse von der Stromversorgung bis hin zu Service und Wartung abdeckt.

Neue, erhebliche Mehrkosten treffen Millionen von Solar-Besitzern in den Niederlanden - Heartbeat AI bietet Schutz

Das bevorstehende Auslaufen des sogenannten „Net-Metering“ im Jahr 2027, das es Besitzern von Solaranlagen bisher ermöglichte, das öffentliche Netz als kostenlosen Speicher zu nutzen, konfrontiert 3 Millionen Hausbesitzer in den Niederlanden mit erheblichen Mehrkosten. Heartbeat AI in Kombination mit dem dynamischen Stromtarif Dynamic Pulse mindert dieses Risiko, indem sie den Kundinnen und Kunden unabhängig von den regulatorischen

Entscheidungen zum Net-Metering einen effektiven Strompreis von 0 ct/kWh oder sogar weniger bietet. Gleichzeitig hilft Heartbeat AI, das Netz zu entlasten und Kosten der angeschlossenen Solarhaushalte auszugleichen.

Koen Rozendom, CEO von 1KOMMA5° Niederlande sagt: „Mit der Einführung unserer Softwareplattform Heartbeat AI geben wir allen niederländischen Bürgern nach der Ungewissheit über die Beendigung des Net-Metering-Systems neues Vertrauen. Unsere innovative Plattform sorgt für Verdienste statt Stromkosten und macht nachhaltige Energie für alle erschwinglich.“

„1KOMMA5° wurde mit der Überzeugung gegründet, dass es möglich ist, alle elektrischen Systeme zu vernetzen und über künstliche Intelligenz direkt im Rhythmus von Sonne und Wind zu betreiben, um so immer den günstigsten und saubersten Strom zu liefern“, erläutert Philipp Schröder, Co-Founder und CEO von 1KOMMA5°. „Wir bieten jetzt genau das für Millionen niederländischer Haushalte an und ersetzen damit endgültig fossile Brennstoffe und konventionelle Versorger.“

– Ende –

Über 1KOMMA5°

1KOMMA5° betreibt die durch künstliche Intelligenz gesteuerte Energie-Software-Plattform „Heartbeat AI“ und schafft so ein virtuelles Kraftwerk, das Photovoltaik, Stromspeicher, Wärmepumpen und Ladesäulen der Kundinnen und Kunden mit dem Energiemarkt vernetzt und im Takt von Sonne und Wind steuert. So wird die Wirtschaftlichkeit der Kundenanlagen deutlich erhöht. Das Unternehmen bietet Privat- und Gewerbekunden zudem als One-Stop-Shop den Kauf und die Installation individueller und intelligenter Energie-Systemlösungen an. Derzeit betreibt 1KOMMA5° 75 Standorte mit rund 2.200 Mitarbeitern in Deutschland, Schweden, Finnland, Dänemark, Spanien, den Niederlanden und Australien. Um das internationale Wachstum zu beschleunigen, erwirbt das CleanTech-Startup führende Unternehmen der Elektro- und Wärmebranche mit den Schwerpunkten Photovoltaik, Speicher, Ladeinfrastruktur und Wärmepumpen und bietet den Betrieben im Gegenzug die Nutzung der eigenen Softwarelösungen, zentrale Dienstleistungen, gebündelten Einkauf, Wachstumskapital und eine Rückbeteiligung an 1KOMMA5° an. So wurde 1KOMMA5° in weniger als drei Jahren nach Gründung zur europaweit marktführenden Hard- und Softwareplattform. Ziel ist es, bis 2030 jährlich 500.000 Gebäude auf klimaneutrale Stromerzeugung, Wärme und Mobilität umstellen zu können.

Pressekontakt

Lisa Eckhardt

Website 1komma5grad.com/de/presse

E-Mail lisa.eckhardt@1komma5grad.com

Mobil +49 151 15708594